

**Απάντηση του Γενικού Χημείου στο δημοσίευμα του Πολίτη ημερ  
03/06/08 με τίτλο «Υπήρχε το εξάρτημα στο Χημείο»  
της κας Κάτιας Σάββα**

Η Διευθυντική Ομάδα του Γενικού Χημείου του Κράτους (ΓΧΚ) επιθυμεί να ενημερώσει το κοινό για τα εξής:

Α. Οι πληροφορίες που δημοσιεύονται στο πιο πάνω άρθρο είναι ανακριβείς και παρόλο που η Διευθύντρια είχε απαντήσει στη δημοσιογράφο με όλη τη λεπτομέρεια σε τηλεφωνική επικοινωνία διάρκειας πέρα των 30 λεπτών, η δημοσιογράφος αντιδεοντολογικά επέλεξε την τακτική της ανισοβαρούς κάλυψης και επιλεκτικής αποσπασματικής δημοσίευσης, αφήνοντας αιχμές και σκιές για θέματα που της εξηγήθηκαν πλήρως.

Β. Το επιχείρημα περί ευθυνοφοβίας και οι αιχμές περί σκοπιμότητας είναι αυθαίρετες, αστήρικτες και δεν είναι αποδεκτές. Η όλη προϊστορία του ΓΧΚ, της Διευθύντριας του και των στελεχών του αποδεικνύει το αντίθετο γι' αυτό επιφυλάσσουμε όλα τα νόμιμα δικαιώματά μας.

Γ. Θεωρούμε ότι η υπεύθυνη διαχείριση τεχνικών θεμάτων δεν μπορεί να συζητείται μέσω του τύπου από μη ειδικούς. Όμως είμαστε υποχρεωμένοι να δώσουμε τις αναγκαίες πληροφορίες στους πολίτες, για να φανεί η πραγματικότητα.

- 1) Το ΓΧΚ ως υπεύθυνος διαπιστευμένος οργανισμός δεν εκτελεί εξετάσεις, όταν δεν μπορεί άμεσα να διασφαλίσει και να τεκμηριώσει την αξιοπιστία του αποτελέσματος. Όπως είναι αντιληπτό, σε περίπτωση διαπίστωσης προβληματικών δειγμάτων η λήψη μέτρων είναι δυνατή μόνο όταν βασίζεται σε κατά τεκμήριο αξιόπιστο προσδιορισμό, με χρήση αξιόπιστου εξοπλισμού και επικυρωμένης μεθόδου. Όταν προκύπτει έκτακτη ανάγκη νέων αναλύσεων τότε το ΓΧΚ α) προβαίνει στην ανάπτυξη και επικύρωση της σχετικής μεθοδολογίας ή β) μεταφέρει αξιόπιστη μέθοδο άλλου εργαστηρίου και την επικυρώνει. Τέλος αν χρονικά δεν του παρέχεται η δυνατότητα ή όταν το πρόβλημα φαίνεται να είναι μεμονωμένο και τυχαίο (όπως ήταν η αρχική εκτίμηση για το συγκεκριμένο πρόβλημα) που δεν αιτιολογεί την επένδυση ανάπτυξης μεθόδου, τότε συνεργάζεται με εργαστήρια του εξωτερικού.
- 2) Όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα δεν υπήρχε επίσημη ή καθολικά αποδεκτή μέθοδος. Σημειώνεται ότι στην Ε.Ε., η επίσημη μεθοδολογία θα αποφασιστεί σύντομα και συζητήθηκε για πρώτη φορά στις 6

Ιουνίου 2008 στις Βρυξέλλες. Γι' αυτό κρίθηκε πιο αποτελεσματικό (χρονικά και ποιοτικά) να γίνει ο εργαστηριακός έλεγχος αρχικά σε συνεργασία με το Γενικό Χημείο του Κράτους της Ελλάδας και το οποίο είχε ήδη αναπτύξει αξιόπιστη μέθοδο στο διαπιστευμένο εργαστήριό του. Στις 15/05/08 και όταν το ΓΧΚ της Ελλάδας είχε ήδη ολοκληρώσει αξιόπιστη μεθοδολογία στάλθηκαν 10 δείγματα και σε συνεργασία με λειτουργό του ΓΧΚ της Κύπρου διεξήχθησαν οι απαιτούμενες αναλύσεις εντελώς δωρεάν στα πλαίσια του Πρωτοκόλλου Συνεργασίας μας. Ταυτόχρονα το ΓΧΚ προέβη στην προμήθεια του αναγκαίου συμπληρωματικού εξοπλισμού που επιτρέπει την αυτούσια μεταφορά της επικυρωμένης μεθόδου και πολύ σύντομα θα διεξάγει το έλεγχο στην Κύπρο για την εφαρμογή της σχετικής απόφασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που εκδόθηκε μεταγενέστερα στις 23/5/2008.

- 3) Σε ότι αφορά τον ισχυρισμό ότι υπήρχε ανάλογο εξάρτημα στο ΓΧΚ και δεν αξιοποιήθηκε, βασίζεται σε ανακριβείς πληροφορίες και ελλιπή επιστημονική γνώση του ατόμου που έδωσε τις σχετικές πληροφορίες. Η απάντηση είναι ότι (α) υπήρχε εκχυτής (injector) παρόμοιος μεν αλλά ακατάλληλος για την συγκεκριμένη περίπτωση γιατί ήταν διαφορετικού διαμετρήματος από την αναγκαία στήλη προσδιορισμού και (β) δεν υπήρχε συμβατός αυτόματος δειγματολήπτης που αποτελεί ουσιαστική προϋπόθεση αξιοπιστίας της συγκεκριμένης μεθόδου (σχετική τεκμηρίωση έγινε από την Ελλάδα στην Ε.Ε. όταν συζητήθηκε η μέθοδος στις 6/6/08). Ακόμα και αν όλα τα πιο πάνω υπήρχαν θα χρειαζόταν γύρω στις δύο εβδομάδες για ανάπτυξη και επικύρωση μεθόδου.
- 4) Με βάση τα πιο πάνω προκύπτει ότι χρονικά ήταν αδύνατο έστω και αν προμηθευόμαστε τα απαραίτητα να είχαμε κάνει έλεγχο αξιόπιστο με επικυρωμένα στοιχεία σε συντομότερο χρόνο από το έλεγχο που έγινε σε συνεργασία με την Ελλάδα. Η διαχείριση του προβλήματος αποφασίστηκε συλλογικά από την Διευθυντική Ομάδα του ΓΧΚ συνυπολογίζοντας όλα τα δεδομένα της περίπτωσης.
- 5) Σε σχέση με τον κίνδυνο για την υγεία του Καταναλωτή η Ευρωπαϊκή Αρχή Ασφάλειας Τροφίμων (EFSA) λαμβάνοντας υπόψη το είδος του ορυκτελαίου (ψηλού ιξώδους), τον βαθμό επιμόλυνσης και την διάρκεια και βαθμό της έκθεσης του πληθυσμού, κατέληξε ότι η συγκεκριμένη περίπτωση δεν συνιστά πρόβλημα Δημόσιας Υγείας, αλλά η παρουσία του ορυκτελαίου στο ηλιανθέλαιο είναι ανεπιθύμητη και μη αποδεκτή.

6) Η μέγιστη συγκέντρωση ορυκτελαίου που προσδιορίστηκε σε ραφινρισμένο ηλιανθέλαιο στην Κύπρο ήταν κάτω από 100 ppm. Σε τέτοια περίπτωση η έκθεση του πληθυσμού που ήδη κατανάλωσε τέτοιο λάδι ή/και προϊόντα, περιορίζεται μόνο στο 0,5 της ημερήσιας αποδεκτής πρόσληψης (ADI) και δεν συντρέχει κανένας λόγος ανησυχίας.

Οι τελευταίες δύο διατροφικές κρίσεις ηλιανθέλαιου και αφλατοξινών ήταν ιδιαίτερα δύσκολες όμως ανάδειξαν την δύναμη και την αφοσίωση του προσωπικού του ΓΧΚ καθώς και τη δυνατότητα ευέλικτης και ορθολογικής διαχείρισης του προσωπικού και της υποδομής.

Η παραπλανητική όμως πληροφόρηση που κατά τον ισχυρισμό του Πολίτη δόθηκε από Λειτουργό/ούς του ΓΧΚ χωρίς αμφιβολία ή είναι κακόβουλη και σκόπιμη ή με τις ηπιότερες εκτιμήσεις οφείλεται σε ελλιπή επιστημονική κατάρτιση ή/και πληροφόρηση. Τα συγκεκριμένα άτομα παραβιάζοντας όλους τους κανόνες ηθικής και επαγγελματικής δεοντολογίας, καλυπτόμενοι πίσω από την ανωνυμία, προσπαθούν να υποσκάψουν το όνομα του ΓΧΚ το οποίο διαχρονικά αποκτήθηκε τόσο σε εθνικό όσο και διεθνές επίπεδο χάρις στην αφοσίωση, την υψηλή κατάρτιση και την σκληρή εργασία όλου του προσωπικού. Το ΓΧΚ είναι καθιερωμένο ως Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς στα πλαίσια της Ε.Ε. Θέλουμε να πιστεύουμε ότι η συγκεκριμένη περίπτωση είναι η εξαίρεση που επιβεβαιώνει τον κανόνα για ένα προσωπικό που στην συντριπτική του πλειοψηφία είναι άρτια καταρτισμένο με ψηλό αίσθημα επαγγελματικής αξιοπρέπειας, που σέβεται τους κανόνες επιστημονικής και ηθικής δεοντολογίας.

Για περισσότερες πληροφορίες για το θέμα του ηλιανθέλαιου το κοινό παραπέμπεται στο άρθρο που έχει ήδη αποσταλεί στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης με θέμα «Ηλιανθέλαιο μολυσμένο με Ορυκτέλαιο: Κίνδυνοι και πραγματικότητες» καθώς και στην ιστοσελίδα του ΓΧΚ [www.moh.gov.cy/sql](http://www.moh.gov.cy/sql).

Δρ Στέλλα Κάννα Μιχαηλίδου Διευθύντρια και  
οι Ανώτεροι Χημικοί: Δρ Πόπη Κανάρη, Δρ Ελένη Κακούρη, Δρ Πόπη  
Ζίγκλερ, κα. Μαρία Αλετράρη και Δρ Στέλιος Γιαννοπουλος.

Γενικό Χημείο του Κράτους, 11 Ιουνίου 2008